www.jinkosolar.com

JKM265P-60-J

多結晶モジュール
250-265ワット

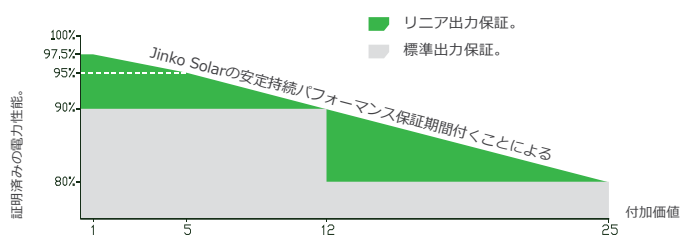
ジンコソーラーは世界有数のモジュールメーカーであり、世界中のさまざまな環境条件の地域にモジュールを供給しています。
ジンコソーラーは、どのような条件にも対応できる最新の高性能モジュールを取り揃えています。

主な特長

- すぐれた製造技術により、モジュールの高変換効率を実現(最高16.19%)。
- ガラス表面に低反射ARコーティング処理を施し、太陽光の反射を抑えながら、同時に光エネルギーの吸収率を向上。
- 日射量の少ない場所でも、最大限の発電パフォーマンスを発揮。
- すべてのモジュールで、厳しい風圧荷重(2400パスカル)と雪圧荷重(5400パスカル)にたえられる耐久性を証明済み。
- IP67規格の端子ボックス採用で、重塩害地域と酪農地（アンモニア）に対応。

品質・安全性

- 公称最大出力に対して、出力公差プラス：０～＋３％＊
- モジュール原料と製品に１０年間の製造保証。＊
- 業界トップレベルのリニア出力保証
(12年間：90%、25年間：80%)
- 高いレベルで安定したパフォーマンス性能を保証。＊

２５年リニア出力保証。

＊お客様のご要望、および契約内容を尊重いたします。

ISO9001:2008、ISO14001:2004、OHSAS18001 認証取得済み生産施設。
IEC61215、IEC61730、IEC61701、IEC62716 安全検査済み製品。

アプリケーション

外形寸法

992 40 942 1650
表面　側面　裏面

電気性能・温度依存性

機械的仕様

セルタイプ	多結晶 156×156ミリ(6 インチ)
セルの配列	60 (6×10)
外形寸法	1650×992×40ミリ (65.00×39.05×1.57 インチ)
質量	18.5キロ (40.8パウンド)
フロントカバー	3.2ミリ、高透過率、低鉄強化ガラス
フレームの材質	アルマイト処理アルミニウム合金
J-ボックス	IP67規格
ケーブル	TÜV 1×4.0ミリ 、長さ：1000ミリ

梱包構成

(1パレットごとに2ボックス)

1ボックス25ピース、1パレット50ピース、40フィートコンテナ700ピース

電気的特性・温度特性

モジュールタイプ	JKM245P-J		JKM250P-J		JKM255P-J		JKM260P-J		JKM265P-J	
	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT	STC	NOCT
公称最大出力（Pmax）	245Wp	181Wp	250Wp	184Wp	255Wp	189 Wp	260Wp	193Wp	265Wp	197Wp
公称最大出力動作電圧（Vmp）	30.1V	27.8V	30.5V	28.0V	30.8V	28.5V	31.1V	28.7V	31.4V	29.0V
公称最大出力動作電流（Imp）	8.14A	6.50A	8.20A	6.56A	8.28A	6.63A	8.37A	6.71A	8.44A	6.78A
公称開放電圧（Voc）	37.5V	34.8V	37.7V	34.9V	38.0V	35.2V	38.1V	35.2V	38.6V	35.3V
公称短絡電流（Isc）	8.76A	7.16A	8.85A	7.21A	8.92A	7.26A	8.98A	7.31A	9.03A	7.36A
モジュール変換効率（%）	14.97%		15.27%		15.58%		15.89%		16.19%	
使用温度（℃）	-40℃~+85℃									
最大システム電圧	1000VDC (IEC)									
最大直列ヒューズ定格	15A									
出力許容差	0~+3%									
温度係数（Pmax）	-0.41%/℃									
温度係数（Voc）	-0.31%/℃									
温度係数（Isc）	0.06%/℃									
公称動作セル温度（NOCT）	45±2℃									

STC: 日射強度 1000W/m² セル温度 25°C AM=1.5

NOCT: 日射強度 800W/m² 雰囲気温度 20°C AM=1.5 風速：1メートル・秒

* 電力設定許容差: ± 3%

注意：製品を使用および設置する前に必ず安全および設置に関する取扱説明書をお読みください。

 JP-MKT-265P-J_rev2014